



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0000920241017000164

1. Descrição da Necessidade da Contratação

A presente contratação tem como objetivo atender à demanda por suplementos alimentares nutricionais, compreendendo dietas enterais, fórmulas infantis e complementos alimentares, destinados aos pacientes com necessidades especiais atendidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Russas - CE. Esta necessidade decorre da importância de garantir assistência nutricional adequada, elemento essencial na promoção da saúde e do bem-estar desses pacientes.

A carência e a demanda por esses produtos decorrem de prescrições médicas específicas requeridas para o tratamento de condições de saúde que impedem a nutrição convencional ou exigem suporte nutricional diferenciado. A aquisição regular desses suplementos assegura a continuidade dos tratamentos e melhora significativamente a qualidade de vida dos pacientes em questão.

Sob a perspectiva do interesse público, a contratação é fundamental para o cumprimento das responsabilidades da administração municipal em prestar atendimento eficaz e humanizado na área da saúde, especialmente para grupos vulneráveis. A saúde e nutrição adequadas são direitos garantidos constitucionalmente, e a falta de fornecimento desses suplementos comprometeria a eficácia dos tratamentos e poderia agravar as condições de saúde dos usuários.

Assim, esta contratação visa garantir que a Secretaria de Saúde de Russas disponha de recursos necessários para atender adequadamente seu público-alvo, promovendo não apenas a saúde e o bem-estar dos pacientes, mas também a economicidade e a eficiência na gestão dos recursos públicos, conforme direcionamentos da Lei 14.133/2021.

2. Área requisitante

Área requisitante	Responsável
Fundo Municipal de Saude	DINAILTON ROCHA LINHARES

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

A descrição dos requisitos da contratação fundamenta-se na necessidade de aquisição



de suplementos alimentares nutricionais destinados a pacientes com necessidades especiais atendidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Russas - CE. Os requisitos visam garantir a escolha da solução mais adequada, considerando critérios e práticas de sustentabilidade, observando as regulamentações específicas, bem como padrões mínimos de qualidade e desempenho estabelecidos. Desta forma, assegura-se que os produtos fornecidos atenderão às expectativas de eficiência, segurança e atendimento às necessidades nutricionais dos pacientes.

Requisitos Gerais:

- Fornecimento de suplementos alimentares que atendam às especificações nutricionais adequadas para os diferentes perfis dos pacientes atendidos.
- A apresentação dos suplementos deve ser adequada para uso tanto em ambiente hospitalar como domiciliar.

Requisitos Legais:

- Conformidade com as normas e legislações vigentes relativas à fabricação e comercialização de suplementos alimentares.

Requisitos da Contratação:

- Dietas Enterais: Devem conter informações detalhadas sobre a composição nutricional e prazo de validade seguro.
- Fórmulas Infantis: Produtos adaptados para lactentes com necessidades especiais, isentos de alérgenos comuns.
- Complementos Alimentares: Definição clara do objetivo terapêutico e modo de uso.

Os requisitos destacados são imprescindíveis para assegurar que a contratação atenda às necessidades especificadas, garantindo que a aquisição de suplementos alimentares nutricionais cumpra com seu propósito de forma eficaz. A lista busca incluir somente o essencial, evitando a imposição de exigências que possam limitar a competitividade do processo licitatório e comprometendo as soluções potencialmente vantajosas para a Administração Pública.

4. Levantamento de mercado

Ao analisar a melhor forma de contratação para a aquisição de suplementos alimentares nutricionais (dietas enterais, fórmulas infantis e complementos alimentares) destinados aos pacientes com necessidades especiais atendidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Russas - CE, o levantamento de mercado revelou que a adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) é a solução mais adequada. Isso foi determinado após a análise de outras opções possíveis, considerando as necessidades específicas da Secretaria e as características do mercado.

Outras soluções analisadas:



1. Compra Direta por Licitação Convencional: Esta modalidade de licitação, como a Concorrência ou o Pregão Eletrônico, seria uma forma tradicional de adquirir os suplementos alimentares em uma única compra, com a quantidade e os valores fixos estipulados no contrato. No entanto, essa solução apresenta algumas desvantagens:
 - Dificuldade em prever a demanda: A quantidade necessária de suplementos alimentares pode variar ao longo do tempo, devido às mudanças nas necessidades dos pacientes atendidos. A compra direta com quantidades fechadas pode resultar em estoque insuficiente ou excessivo, acarretando desperdício de recursos.
 - Baixa flexibilidade: A licitação tradicional não permite ajustes nas quantidades ou nos prazos de fornecimento conforme as variações nas necessidades. Isso pode comprometer o atendimento contínuo e adequado dos pacientes.
2. Contratação por Dispensa de Licitação: A dispensa de licitação, conforme as condições previstas na Lei 14.133/2021, seria aplicável em casos emergenciais ou para pequenas quantidades. No entanto, para uma aquisição de grande porte, destinada a garantir o fornecimento contínuo de suplementos para um longo período, essa solução não se mostrou viável:
 - Limitada pela legislação: A dispensa de licitação só pode ser aplicada em situações excepcionais e para valores dentro de limites legais específicos, não sendo uma solução aplicável para contratações recorrentes e de alto valor, como é o caso.
 - Falta de planejamento a longo prazo: A dispensa não oferece a segurança de uma contratação planejada com base na demanda real e controlada ao longo do tempo.
3. Contratação através de Terceirização: Envolve a contratação de empresas especializadas que gerenciam a aquisição, armazenamento e distribuição dos suplementos alimentares. Essas empresas operam como intermediárias entre a administração pública e os fornecedores finais, frequentemente oferecendo serviços complementares, como logística e controle de qualidade. No entanto, pode envolver um custo adicional devido à intermediação.

Adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP):

Após a análise dessas alternativas, o Sistema de Registro de Preços (SRP) foi identificado como a melhor solução. O SRP é regulamentado pela Lei 14.133/2021 e permite que a administração pública registre os preços de determinados produtos ou serviços junto a fornecedores selecionados por meio de licitação, sem a obrigatoriedade de contratação imediata. Essa modalidade oferece várias vantagens em relação às outras soluções analisadas:

1. Flexibilidade: O SRP permite que a Secretaria Municipal de Saúde adquira os suplementos alimentares de acordo com a demanda real, ao longo do tempo,



sem a necessidade de definir todas as quantidades no início. Isso possibilita ajustes conforme a evolução das necessidades dos pacientes, evitando tanto a falta quanto o excesso de produtos em estoque.

2. Atendimento contínuo: O SRP garante que os preços e fornecedores estejam registrados por um período determinado (geralmente até 12 meses, prorrogáveis), permitindo compras fracionadas ao longo do tempo. Isso assegura a continuidade no fornecimento dos suplementos, sem a necessidade de realizar um novo processo licitatório a cada nova necessidade.
3. Melhor gestão de recursos: A contratação pelo SRP possibilita maior controle sobre os recursos públicos, uma vez que as compras só ocorrem conforme a real necessidade. Isso evita a aquisição de grandes quantidades de produtos que poderiam não ser usados, reduzindo o risco de desperdício e melhorando a eficiência do gasto público.
4. Economia de escala: O registro de preços permite que a administração negocie melhores condições comerciais, já que as aquisições podem ser feitas em lotes maiores, mas de forma planejada e distribuída ao longo do tempo. Isso resulta em economia de escala, uma vez que os fornecedores competem por preços mais baixos, mas sem a necessidade de uma grande compra inicial.
5. Simplicidade e agilidade: O SRP reduz a necessidade de repetidas licitações. Uma vez feito o processo de registro de preços, a administração pública pode fazer as aquisições de forma ágil, sem a necessidade de iniciar novos processos a cada compra, economizando tempo e recursos administrativos.
6. Proteção contra variações de mercado: O SRP protege a administração pública de flutuações bruscas de preços no mercado, uma vez que os preços são registrados e garantidos por um período. Isso traz segurança financeira e estabilidade no planejamento orçamentário.

Conclusão:

Diante das características da demanda, como a variação na quantidade de suplementos nutricionais necessários ao longo do tempo e a necessidade de um fornecimento contínuo e flexível, a adoção do Sistema de Registro de Preços é a melhor solução entre as alternativas analisadas. Ele oferece flexibilidade, eficiência no uso dos recursos públicos, segurança no fornecimento contínuo e melhores condições de preço, sendo a modalidade que mais atende às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Russas - CE para a aquisição de suplementos alimentares nutricionais destinados aos pacientes com necessidades especiais.

5. Descrição da solução como um todo

A solução proposta para o processo de registro de preços de suplementos alimentares nutricionais para a Secretaria Municipal de Saúde de Russas - CE contempla a aquisição de dietas enterais, fórmulas infantis e complementos alimentares. Esses



produtos são essenciais para atender às necessidades nutricionais de pacientes com condições especiais, assegurando a eficácia dos tratamentos prescritos.

Os suplementos nutricionais foram selecionados com base em suas especificações técnicas, que incluem composição nutricional adequada, compliance com regulamentos vigentes, e características que asseguram a integridade e segurança no consumo. Cada categoria de produto foi avaliada quanto às suas qualidades e capacidades de atender ao efetivo uso clínico, englobando:

- Dietas Enterais: Adequadas para nutrição enteral de pacientes, disponíveis em diversas formas e composições para melhor suporte nutricional.
- Fórmulas Infantís: Desenvolvidas para bebês com necessidades especiais, seguindo normas rigorosas de qualidade e segurança.
- Complementos Alimentares: Oferecem suporte nutricional vantajoso para pacientes com necessidades aumentadas de micronutrientes ou condições específicas de saúde.

A escolha do registro de preços como modalidade de contratação confere flexibilidade e economicidade à administração, permitindo aquisições conforme a demanda real, otimizando recursos públicos e evitando o desperdício. Este procedimento está em conformidade com a Lei 14.133/2021, garantindo que a solução adotada é não só a mais adequada em termos de mercado, mas também a que melhor alinha-se aos princípios de legalidade, economicidade e eficiência previstos na legislação.

6. Estimativa das quantidades a serem contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
1	FÓRMULA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL PADRÃO, NORMOCALÓRICA / NORMOPROTEICA / NORMOLIPÍDICA	200,000	Litro
Especificação: FÓRMULA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL PADRÃO, NORMOCALÓRICA / NORMOPROTEICA / NORMOLIPÍDICA: PRODUTO CONTA COM 1.2 KCAL POR ML OU 1200 KCAL EM UM LITRO. COMPOSTO POR 100% PROTEÍNA DE SOJA. ISENTO DE SACAROSE, LACTOSE E GLÚTEN. EMBALAGEM TETRA SQUARE DE 1 LITRO.			
2	SUPLEMENTO NUTRICIONAL ORAL, NUTRICIONALMENTE COMPLETO, HIPERCALÓRICO (2,4KCAL/ML), HIPERPROTEICO (24%VCT) E NORMOLIPIDICO	200,000	Frasco 125ml
Especificação: SUPLEMENTO NUTRICIONAL ORAL, NUTRICIONALMENTE COMPLETO, HIPERCALÓRICO (2,4KCAL/ML), HIPERPROTEICO (24%VCT) E NORMOLIPIDICO: PRODUTO DE BAIXO VOLUME E ALTA DENSIDADE CALÓRICA E PROTEICA. ISENTO DE LACTOSE E GLÚTEN. POSSUI TODAS AS VITAMINAS E MINERAIS NECESSÁRIAS PARA UMA BOA NUTRIÇÃO. EM 125ML CONTÉM 2,4 KCAL/ML, ROTEINAS: 24% (100% CASEINATO DE SÓDIO) - 18G/200ML, CARBOIDRATOS: 41% (50% MALTODEXTRINA, 49% SACAROSE, OUTROS 1%) - 30,5GR/200ML, GORDURAS: 35% (56% ÓLEO DE CANOLA, 44% ÓLEO DE GIRASSOL) - 11,7GR/200ML. FRASCOS DE 125ML.			
3	FÓRMULA INFANTIL HIPOALERGÊNICA À BASE DE PROTEÍNA DO SORO DO LEITE PARCIALMENTE HIDROLISADA COM ADIÇÃO DE PREBIÓTICOS, ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - LCPUFAS (DHA - ÁCIDO DOCOSAHEXAENÓICO E ARA - ÁCIDO ARAQUIDÔNICO) E NUCLEOTÍDEOS	100,000	Lata 800g



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
	Especificação: FÓRMULA INFANTIL HIPOALERGÊNICA À BASE DE PROTEÍNA DO SORO DO LEITE PARCIALMENTE HIDROLISADA COM ADIÇÃO DE PREBIÓTICOS, ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - LCPUFAS (DHA - ÁCIDO DOCOSAHEXAENÓICO E ARA - ÁCIDO ARAQUIDÔNICO) E NUCLEOTÍDEOS: ISENTO DE SACAROSE, FRUTOSE E GLÚTEN. DENSIDADE CALÓRICA 65 KCAL/100ML POSSUI 11% DE PROTEÍNAS (100% PROTEÍNA PARCIALMENTE HIDROLISADA DE SORO DO LEITE), 44% DE CARBOIDRATOS (100% LACTOSE), 47% DE LIPÍDIOS (97% DE GORDURA VEGETAL E 3% DE GORDURA ANIMAL). CONTÉM LC-PUFAS - ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA (47MG DE DHA E 82MG DE ARA) E PREBIÓTICOS (0,8G/100ML - 90% GOS E 10% FOS) LATA COM 800GR.		
4	FÓRMULA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL NORMOCALÓRICA, NORMOPROTEICA E HIPERLIPÍDICA:	100,000	Lata 400g
	Especificação: FÓRMULA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL NORMOCALÓRICA, NORMOPROTEICA E HIPERLIPÍDICA: FÓRMULA COM ALTO TEOR DE CLORETO, ZINCO, MOLIBDÊNIO E VITAMINAS A, D, E, C E B6, INDICADA PARA PACIENTES QUE NECESSITAM DE UMA NUTRIÇÃO COM TGFB-2, QUE CONTRIBUI PARA A AÇÃO ANTI-INFLAMATÓRIA E REPARADORA DA MUCOSA INTESTINAL; LATA COM 400GR		
5	FÓRMULA PEDIÁTRICA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL, INDICADA PARA CRIANÇAS DE 1 A 10 ANOS DE IDADE:	250,000	Lata 400g
	Especificação: FÓRMULA PEDIÁTRICA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL, INDICADA PARA CRIANÇAS DE 1 A 10 ANOS DE IDADE: ATENDE NECESSIDADES NUTRICIONAIS ESPECIAIS. INDICADA EM SITUAÇÕES DE PERDA DE PESO, DESNUTRIÇÃO OU RISCO NUTRICIONAL. É NORMOCALÓRICA, COM 1,0KCAL/ML NA DILUIÇÃO PADRÃO E SEM LACTOSE. SABOR BAUNILHA. LATA 400MG		
6	FORMULA PADRÃO PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL ISENTO DE LACTOSE	350,000	Lata 800g
	Especificação: FORMULA PADRÃO PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL ISENTO DE LACTOSE; ALIMENTO À BASE DE PROTEÍNA ISOLADA DE SOJA, RICO EM ISOFLAVONAS, ALÉM DE CONTER TODAS AS VITAMINAS E MINERAIS QUE O CORPO HUMANO PRECISA, COM QUANTIDADES ADEQUADAS DE CALORIAS, PROTEÍNAS, CARBOIDRATOS E LIPÍDIOS PARA UMA BOA NUTRIÇÃO. NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL ISENTO DE SACAROSE E LACTOSE. LATA DE 800G		
7	FÓRMULA PARA DIETA ENTERAL HIPERCALÓRICA (1.500KCAL POR LITRO DE DIETA) E HIPERPROTÉICA (60G POR LITRO DE DIETA)	1,800,000	Litro
	Especificação: FÓRMULA PARA DIETA ENTERAL HIPERCALÓRICA (1.500KCAL POR LITRO DE DIETA) E HIPERPROTÉICA (60G POR LITRO DE DIETA): FÓRMULA ACRESCIDADA DE DHA E EPA (0,34G) EM SUA FORMULAÇÃO. NUTRICIONALMENTE COMPLETA E COM BAIXO TEOR DE SÓDIO, SUA FORMULA É ENRIQUECIDA COM MIX DE CAROTENÓIDES E FOI ELABORADA PARA PACIENTES COM NECESSIDADES CALÓRICAS ELEVADAS E COM RESTRIÇÃO DE HÍDRICA. NUTRISON ENERGY 1.5 CONTÉM MISTURA DE LIPÍDIOS, FORNECENDO ÁCIDOS GRAXOS 3 - DHA(2) E EPA(3), HIPOSSÓDICA, ISENTA DE SACAROSE E LACTOSE. (1) - ALFA, BETA E GAMA CAROTENOS, LICOPENO, LUTEÍNA E ZEAXANTINA, (2) - DHA: ÁCIDO DOCOSAHEXAENÓICO(3) - EPA: ÁCIDO EICOSAPENTAENÓICO EMBALAGEM TETRAPACK 01 LITRO.		
8	COMPLEMENTO ALIMENTAR EM PÓ PARA NUTRIÇÃO ORAL COM VITAMINAS E MINERAIS PARA PESSOAS ACIMA DOS 40 ANOS	100,000	Lata 400g
	Especificação: COMPLEMENTO ALIMENTAR EM PÓ PARA NUTRIÇÃO ORAL COM VITAMINAS E MINERAIS PARA PESSOAS ACIMA DOS 40 ANOS: PRODUTO COM MAIS NUTRIÇÃO NO DIA A DIA, COMPOSIÇÃO REÚNE MÍNIMO DE 26 VITAMINAS E MINERAIS - TAIS COMO FERRO, PROTEÍNA, VITAMINA D E CÁLCIO - FUNDAMENTAIS PARA UMA NUTRIÇÃO ADEQUADA LATA COM 400GR		
9	FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES E DE SEGUIMENTO PARA LACTENTES E CRIANÇAS DE PRIMEIRA INFÂNCIA DESTINADA ÀS NECESSIDADES DIETOTERÁPICAS ESPECÍFICAS COM 1KVAL/ML	200,000	Lata 400g
	Especificação: FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES E DE SEGUIMENTO PARA LACTENTES E CRIANÇAS DE PRIMEIRA INFÂNCIA DESTINADA ÀS NECESSIDADES DIETOTERÁPICAS ESPECÍFICAS COM 1KVAL/ML: FORMULA POLIMÉRICA, HIPERCALÓRICA E NUTRICIONALMENTE COMPLETA INDICADA PARA ALIMENTAÇÃO ORAL OU ENTERAL DE LACTENTES E CRIANÇAS. ADICIONADO DE LCPUFAS(ARA/DHA), NUCLEOTÍDEOS, BETACAROTENO E PREBIÓTICOS (GOS/FOS), ISENTO DE SACAROSE E GLÚTEN. LATA 400G.		
10	FÓRMULA PEDIATRA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL PARA SITUAÇÃO METABÓLICA ESPECIAL	350,000	Lata 300g
	Especificação: FÓRMULA PEDIATRA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL PARA SITUAÇÃO METABÓLICA ESPECIAL: ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL FORMULADO PARA CRIANÇAS PORTADORAS DE EPILEPSIA REFRACTÁRIA. LATA 300G		



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
11	SUPLEMENTO ALIMENTAR NUTRICIONALMENTE COMPLETO PARA CRIANÇAS, HIPERCALÓRICO, RICO EM VITAMINAS E MINERAIS	650,000	Garrafa 200ml
Especificação: SUPLEMENTO ALIMENTAR NUTRICIONALMENTE COMPLETO PARA CRIANÇAS, HIPERCALÓRICO, RICO EM VITAMINAS E MINERAIS: SABOR PREFERENCIALMENTE MORANGO OU CHOCOLATE, COM MIX DE CAROTENÓIDES, COM FIBRAS 60% SOLÚVEIS E 40% INSOLÚVEL 40%, SEM LACTOSE E ISENTO DE CORANTE. GARRAFA 200ML.			
12	ALIMENTO - FÓRMULA DE AMINOÁCIDOS LIVRES NUTRIÇÃO ORAL/ENTERAL PARA SITUAÇÕES METABÓLICAS ESPECIAIS	100,000	Lata 400g
Especificação: ALIMENTO - FÓRMULA DE AMINOÁCIDOS LIVRES NUTRIÇÃO ORAL/ENTERAL PARA SITUAÇÕES METABÓLICAS ESPECIAIS: PRODUTO PARA NUTRIÇÃO ORAL/ENTERAL, ESPECÍFICO PARA CRIANÇAS PORTADORAS DE ALERGIA A PROTEÍNA DO LEITE DE VACA, SABOR PREFERENCIALMENTE BAUNILHA OU MORANGO, À BASE DE AMINOÁCIDOS LIVRES E NÃO ALERGÊNICOS. LATA 400G.			
13	FÓRMULA INFANTIL EM PÓ, A BASE DE PROTEÍNA DO SORO DE LEITE EXTENSAMENTE HIDROLISADA (85% PEPTÍDEOS E 15% DE AMINOÁCIDOS LIVRES) COM LACTOSE E ADIÇÃO DE 0,8G/100ML DE PREBIÓTICOS E ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - LCPUFAS (DHA - ÁCIDO DOCOSAHEXAENÓICO E ARA - ÁCIDO ARAQUIDÔNICO)	100,000	Lata 400g
Especificação: FÓRMULA INFANTIL EM PÓ, A BASE DE PROTEÍNA DO SORO DE LEITE EXTENSAMENTE HIDROLISADA (85% PEPTÍDEOS E 15% DE AMINOÁCIDOS LIVRES) COM LACTOSE E ADIÇÃO DE 0,8G/100ML DE PREBIÓTICOS E ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - LCPUFAS (DHA - ÁCIDO DOCOSAHEXAENÓICO E ARA - ÁCIDO ARAQUIDÔNICO); PRODUTO COM DENSIDADE CALÓRICA 66 KCAL/100ML. POSSUI 10% DE PROTEÍNAS (85% PEPTÍDEOS E 15% AMINOÁCIDOS LIVRES), 43% DE CARBOIDRATOS (40% LACTOSE E 60% MALTODEXTRINA), 47% DE LIPÍDIOS. CONTÉM LC-PUFAS - ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA E PREBIÓTICOS (0,8G/100ML - 90% GOS E 10% FOS). LATA 400G.			
14	FÓRMULA INFANTIL DE SEGUIMENTO EM PÓ, PARA LACTENTES DE 6-12 MESES, ENRIQUECIDA COM FERRO E SELÊNIO	100,000	Lata 400g
Especificação: FÓRMULA INFANTIL DE SEGUIMENTO EM PÓ, PARA LACTENTES DE 6-12 MESES, ENRIQUECIDA COM FERRO E SELÊNIO: PRODUTO QUE FORNECE NUTRIENTES EM QUANTIDADES ADEQUADAS. DENSIDADE CALÓRICA 68 KCAL/100 ML. POSSUI 12% DE PROTEÍNAS LÁCTEAS (50% SORO DO LEITE E 50% CASEÍNA), 47% DE CARBOIDRATOS (84% DE LACTOSE E 16% DE MALTODEXTRINA) E 41% DE LIPÍDIOS (62% DE GORDURA VEGETAL - ÓLEOS DE GIRASSOL, CANOLA, PALMA E COCO E 38% DE GORDURA ANIMAL LÁCTEA). LATA DE 400GR			
15	FÓRMULA INFANTIL DE ROTINA EM PÓ, PARA LACTENTES DE 0 - 6 MESES, ENRIQUECIDA COM FERRO E SELÊNIO	100,000	Lata 400g
Especificação: FÓRMULA INFANTIL DE ROTINA EM PÓ, PARA LACTENTES DE 0 - 6 MESES, ENRIQUECIDA COM FERRO E SELÊNIO: PRODUTO QUE FORNECE NUTRIENTES EM QUANTIDADES ADEQUADAS. DENSIDADE CALÓRICA 67 KCAL/100 ML. POSSUI 8% DE PROTEÍNAS LÁCTEAS (60% SORO DO LEITE E 40% CASEÍNA), 45% DE CARBOIDRATOS (100% LACTOSE), 47% DE LIPÍDIOS (80% DE GORDURA VEGETAL - ÓLEOS DE CANOLA, GIRASSOL, PALMA E COCO E 20% DE GORDURA ANIMAL LÁCTEA).LATA DE 400GR			
16	ALIMENTO EM PÓ, PARA NUTRIÇÃO ORAL E/OU ENTERAL MÓDULO DEMALTODEXTRINA INDICADO PARA PACIENTES COM NECESSIDADES ENERGÉTICAS AUMENTADAS.	80,000	Pote 400g
Especificação: ALIMENTO EM PÓ, PARA NUTRIÇÃO ORAL E/OU ENTERAL MÓDULO DEMALTODEXTRINA INDICADO PARA PACIENTES COM NECESSIDADES ENERGÉTICAS AUMENTADAS: PRODUTO ISENTO DE PROTEÍNAS E LIPÍDEOS. DENSIDADE CALÓRICA 400 KCAL/100G. POSSUI 100% DE CARBOIDRATOS (100% MALTODEXTRINA). POTE 400 G			
17	FÓRMULA INFANTIL DE PARTIDA EM PÓ PARA LACTENTES DE 0 - 6 MESES, ADICIONADA DE PREBIÓTICOS 0,8G/100ML (10% FOS E 90% GOS) CONTÉM LCPUFAS - ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - ÁCIDOS ARAQUIDÔNICO (ARA) E DOCOSAHEXAENOICO (DHA) E NUCLEOTÍDEOS	80,000	Lata 400g



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
	Especificação: FÓRMULA INFANTIL DE PARTIDA EM PÓ PARA LACTENTES DE 0 - 6 MESES, ADICIONADA DE PREBIÓTICOS 0,8G/100ML (10% FOS E 90% GOS) CONTÉM LCPUFAS - ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - ÁCIDOS ARAQUIDÔNICO (ARA) E DOCOSAHEXAENOICO (DHA) E NUCLEOTÍDEOS: PRODUTO DEVE ATENDER RECOMENDAÇÕES DO CODEX ALIMENTARIUS FAO/OMS E RDC Nº43/2011. RELAÇÃO CASEÍNA: SORO DO LEITE 40: 60 E EXCLUSIVO MIX DE 98% DE GORDURAS DE ORIGEM VEGETAL DE MELHOR DIGESTIBILIDADE, PREVENINDO CONSTIPAÇÃO E CÓLICAS. DENSIDADE CALÓRICA 66 KCAL/100 ML. POSSUI 8% DE PROTEÍNAS LÁCTEAS (60% SORO DO LEITE E 40% CASEÍNA), 44% DE CARBOIDRATOS (100% LACTOSE), 48% DE LIPÍDIOS (98% DE GORDURA VEGETAL - ÓLEOS DE PALMA, COCO, CANOLA E GIRASSOL E 2% DE GORDURA ANIMAL LÁCTEA). LATA DE 400 GR		
18	ALIMENTO EM PÓ PARA NUTRIÇÃO ORAL E ENTERAL MÓDULO DE FIBRAS SOLÚVEIS E INSOLÚVEIS (FOS, INULINA, CELULOSE, HEMICELULOSE E LIGNINA) COM 60% SOLÚVEIS E 40% INSOLÚVEIS	80,000	Lata 210g
	Especificação: ALIMENTO EM PÓ PARA NUTRIÇÃO ORAL E ENTERAL MÓDULO DE FIBRAS SOLÚVEIS E INSOLÚVEIS (FOS, INULINA, CELULOSE, HEMICELULOSE E LIGNINA) COM 60% SOLÚVEIS E 40% INSOLÚVEIS: PRODUTO INDICADO PARA REGULARIZAR O FUNCIONAMENTO INTESTINAL, EM QUADROS DE DIARRÉIA E OBSTIPAÇÃO. LATA DE 210 GR		
19	ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ORAL DESENVOLVIDA ESPECIFICAMENTE PARA CICATRIZAÇÃO DE ÚLCERAS POR PRESSÃO E OUTRAS SITUAÇÕES QUE EXIJAM ESTÍMULO DA CICATRIZAÇÃO	1,500,000	Frasco 200ml
	Especificação: ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ORAL DESENVOLVIDA ESPECIFICAMENTE PARA CICATRIZAÇÃO DE ÚLCERAS POR PRESSÃO E OUTRAS SITUAÇÕES QUE EXIJAM ESTÍMULO DA CICATRIZAÇÃO: PRODUTO SUPLEMENTO ALIMENTAR HIPERPROTEICO, ACRESCIDO DE ARGININA E COM ALTO TEOR DE MICRONUTRIENTES RELACIONADOS À CICATRIZAÇÃO (ZINCO, SELÊNIO, VITAMINAS C, A E E), ALÉM DA PRESENÇA DO EXCLUSIVO MIX DE CAROTENÓIDES, ISENTO DE GLÚTEN; FRASCO 200ML		
20	ESPESSANTE ALIMENTAR INSTANTÂNEO À BASE DE AMIDO DE MILHO MODIFICADO UTILIZADO PARA ESPESAR PREPARAÇÕES QUENTES OU FRIAS	200,000	Lata 300g
	Especificação: ESPESSANTE ALIMENTAR INSTANTÂNEO À BASE DE AMIDO DE MILHO MODIFICADO UTILIZADO PARA ESPESAR PREPARAÇÕES QUENTES OU FRIAS: INGREDIENTES: MALTODEXTRINA, AMIDO DE MILHO MODIFICADO, MIX DE GOMAS ALIMENTÍCIAS (GOMAS TARA, XANTANA E GUAR). O MIX DE GOMAS ALIMENTÍCIAS POSSUI PROPRIEDADES ESPESSANTES E É RESISTENTE A AÇÃO DA AMILASE PRESENTE NA SALIVA. APRESENTAÇÃO: LATA 300GR		
21	SUPLEMENTO HIPERPROTEICO (21 /150ML),NORMOCALORICA (1KCAL /ML)	50,000	Lata 360g
	Especificação: SUPLEMENTO HIPERPROTEICO (21 /150ML),NORMOCALORICA (1KCAL /ML): CONTEM CONCENTRAÇÃO DE LEUCINA, OUTROS AMINOACIDOS ESSENCIAIS E ENRIQUECIDO COM UM MIX DE CAROTENOIDES , FIBRAS, CALCIO E MAIS 27 VITAMINAS E MINERAIS,INCLUINDO OS ANTIOXIDANTES,NÃO CONTEM GLUTEN. APRESENTAÇÃO: LATA 360g.		
22	ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ORAL, NUTRICIONALMENTE COMPLETO EM PÓ. PERMITE 2 DILUIÇÕES, 1.0KCAL/ML (NORMOCALÓRICA) E 1.5KCAL/ML (HIPERCALÓRICA) RICO EM VITAMINAS E MINERAIS E PERFIL LIPÍDICO	400,000	Lata 350g
	Especificação: ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ORAL, NUTRICIONALMENTE COMPLETO EM PÓ. PERMITE 2 DILUIÇÕES, 1.0KCAL/ML (NORMOCALÓRICA) E 1.5KCAL/ML (HIPERCALÓRICA) RICO EM VITAMINAS E MINERAIS E PERFIL LIPÍDICO: PRODUTO EXCLUSIVO MIX DE FIBRAS SOLÚVEIS. ISENTO DE LACTOSE E GLÚTEN. INDICADO PARA PESSOAS EM CONDIÇÕES CLÍNICAS RELACIONADAS À DESNUTRIÇÃO OU RISCO NUTRICIONAL E PARA RECUPERAR OU MANter O PESO DE ADULTOS E IDOSOS. SABOR PREFERENCIALMENTE BAUNILHA E SEM SABOR. DENSIDADE CALÓRICA 1,0 - 1,5 KCAL/ML, 20% DE PROTEÍNAS (65% PROTEÍNA DE SOJA E 35% CASEINATO), 50% DE CARBOIDRATOS (BAUNILHA: 78,7% XAROPE DE GLICOSE E 21,3% DE SACAROSE / SEM SABOR: 100% XAROPE DE GLICOSE) E 30% DE LIPÍDIOS (41% ÓLEO DE PALMA, 34% ÓLEO DE GIRASSOL, 25% ÓLEO DE CANOLA). LATA 350 G.		
23	FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES E DE SEGUIMENTO PARA LACTENTES COM NECESSIDADES DIETOTERÁPICAS ESPECÍFICAS, HIPOALERGÊNICA	100,000	Lata 400g



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
	<p>Especificação: FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES E DE SEGUIMENTO PARA LACTENTES COM NECESSIDADES DIETOTERÁPICAS ESPECÍFICAS, HIPOALERGÊNICA; PRODUTO À BASE DE PROTEÍNA 100% EXTENSAMENTE HIDROLISADA DE SORO DO LEITE COM TCM, ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - LCPUFAS (DHA DOCOSAHEXAENÓICO E ARA - ARAQUIDÔNICO) E NUCLEOTÍDEOS. ISENTO DE LACTOSE, SACAROSE, FRUTOSE E GLÚTEN. APRESENTA BAIXA OSMOLARIDADE, ÓTIMA TOLERABILIDADE E ACEITAÇÃO. DENSIDADE CALÓRICA 66 KCAL/100ML. POSSUI 11% DE PROTEÍNAS (EXTENSAMENTE HIDROLISA DO SORO DO LEITE), 41% DE CARBOIDRATOS (100% MALTODEXTRINA), 48% DE LIPÍDIOS (TCM E LCPUFAS). LATA DE 400G</p>		
24	ALIMENTO EM PÓ PARA NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL PARA CRIANÇAS DE 1 A 10 ANOS DE IDADE, ELEMENTAR (100% AMINOÁCIDOS LIVRES SINTÉTICOS E NÃO ALERGÊNICOS) NUTRICIONALMENTE COMPLETO, COM DENSIDADE CALÓRICA DE NO MÍNIMO 1,0 KCAL/ML NA DILUIÇÃO PADRÃO	100,000	Lata 400g
	<p>Especificação: ALIMENTO EM PÓ PARA NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL PARA CRIANÇAS DE 1 A 10 ANOS DE IDADE, ELEMENTAR (100% AMINOÁCIDOS LIVRES SINTÉTICOS E NÃO ALERGÊNICOS) NUTRICIONALMENTE COMPLETO, COM DENSIDADE CALÓRICA DE NO MÍNIMO 1,0 KCAL/ML NA DILUIÇÃO PADRÃO: PRODUTO INDICADA PARA ALERGIAS ALIMENTARES OU DISTÚRBIOS DA DIGESTÃO E ABSORÇÃO DE NUTRIENTES. ISENTO DE PROTEÍNA LÁCTEA, LACTOSE, GALACTOSE, SACAROSE, FRUTOSE E GLÚTEN. LATA DE 400G.</p>		
25	FÓRMULA INFANTIL ANTIREGURGITAÇÃO, EM PÓ, PARA LACTENTES DESDE O NASCIMENTO, FORMULADA PARA CONDIÇÕES DE REFLUXO GASTROESOFÁGICO	250,000	Lata 400g
	<p>Especificação: FÓRMULA INFANTIL ANTIREGURGITAÇÃO, EM PÓ, PARA LACTENTES DESDE O NASCIMENTO, FORMULADA PARA CONDIÇÕES DE REFLUXO GASTROESOFÁGICO: PRODUTO CONTÉM GOMA JATAÍ, AGENTE ESPESSANTE QUE PROPORCIONA MAIOR VISCOSIDADE DA FÓRMULA, NÃO ALTERANDO A DISTRIBUIÇÃO CALÓRICA. DENSIDADE CALÓRICA 67 KCAL/100ML. POSSUI 10% DE PROTEÍNAS LÁCTEAS (20% SORO DO LEITE E 80% CASEÍNA), 49% DE CARBOIDRATOS (75% DE LACTOSE E 25% DE MALTODEXTRINA), 41% DE LIPÍDIOS (100% DE GORDURA VEGETAL - ÓLEOS DE PALMA, COCO, CANOLA E GIRASSOL), AGENTE ESPESSANTE (GOMA DE JATAÍ 0,4 G/100ML) LATA 400 G</p>		
26	FÓRMULA INFANTIL EM PÓ, PARA LACTENTES PREMATUROS E RECÉM-NASCIDOS DE BAIXO PESO, COM DHA E ARA - LCPUFAS (ÁCIDOS GRAXOS POLIINSATURADOS DE CADEIA LONGA) PARA DESENVOLVIMENTO NEUROMOTOR E VISUAL	100,000	Lata 400g
	<p>Especificação: FÓRMULA INFANTIL EM PÓ, PARA LACTENTES PREMATUROS E RECÉM-NASCIDOS DE BAIXO PESO, COM DHA E ARA - LCPUFAS (ÁCIDOS GRAXOS POLIINSATURADOS DE CADEIA LONGA) PARA DESENVOLVIMENTO NEUROMOTOR E VISUAL: PRODUTO ADICIONADA DE COMBINAÇÃO EXCLUSIVA DE PREBIÓTICOS (90% GOS E 10% LCFOS), CONTÉM NUCLEOTÍDEOS E TCM (TRIGLICÉRIDES DE CADEIA MÉDIA), DENSIDADE CALÓRICA 80 KCAL/100 ML. POSSUI 13% DE PROTEÍNAS (60% SORO DO LEITE E 40% CASEÍNA), 38% DE CARBOIDRATOS (82% DE LACTOSE E 18% DE MALTODEXTRINA), 49% DE LIPÍDIOS (94% DE GORDURA VEGETAL - ÓLEOS DE PALMA, COCO, COLZA, GIRASSOL, PRÍMULA E ÓLEOS ESTRUTURADOS E 6% DE GORDURA ANIMAL - FOSFOLIPÍDIOS DE GEMA DE OVO, ÓLEO DE PEIXE E GORDURA LÁCTEA), E OUTROS NUTRIENTES COMO L-CARNITINA, COLINA, INOSITOL E TAURINA. LATA 400 G</p>		
27	FÓRMULA INFANTIL ELEMENTAR (100% AMINOÁCIDOS LIVRES SINTÉTICOS E NÃO ALERGÊNICOS) EM PÓ PARA ALIMENTAÇÃO ORAL E/OU ENTERAL DE LACTENTES DESDE O NASCIMENTO	80,000	Lata 400g
	<p>Especificação: FÓRMULA INFANTIL ELEMENTAR (100% AMINOÁCIDOS LIVRES SINTÉTICOS E NÃO ALERGÊNICOS) EM PÓ PARA ALIMENTAÇÃO ORAL E/OU ENTERAL DE LACTENTES DESDE O NASCIMENTO: PRODUTO NUTRICIONALMENTE COMPLETA, COM LC PUFAS (ARA E DHA) E NUCLEOTÍDEOS. INDICADA PARA LACTENTES E CRIANÇAS DE PRIMEIRA INFÂNCIA, COM RESTRIÇÃO DE LACTOSE. É INDICADA PARA CRIANÇAS DE 0 A 3 ANOS NÃO CONTÉM LEITE E PRODUTOS LÁCTEOS LATA 400G</p>		
28	FÓRMULA INFANTIL DESENVOLVIDA PARA LACTENTES A PARTIR DO DÉCIMO MÊS DE VIDA, ADICIONADA DE FERRO E DE PREBIÓTICOS	80,000	Lata 800g
	<p>Especificação: FÓRMULA INFANTIL DESENVOLVIDA PARA LACTENTES A PARTIR DO DÉCIMO MÊS DE VIDA, ADICIONADA DE FERRO E DE PREBIÓTICOS: PRODUTO AJUDA NA MICROBIOTA INTESTINAL DO BEBÊ E DHA (ÔMEGA 3) E (LCPUFA) LATA 800G.</p>		
29	ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ORAL OU ENTERAL, EM PÓ, INDICADO PARA CRIANÇAS FÓRMULA NUTRICIONALMENTE COMPLETA COM ADEQUADO APORTE DE VITAMINAS E MINERAIS PERMITE PREPARO NAS DILUIÇÕES 1,0KCAL/ML, 1,25KCAL/ML E 1,5KCAL/ML	500,000	Lata 400g



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
	Especificação: ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ORAL OU ENTERAL, EM PÓ, INDICADO PARA CRIANÇAS FÓRMULA NUTRICIONALMENTE COMPLETA COM ADEQUADO APORTE DE VITAMINAS E MINERAIS. PERMITE PREPARO NAS DILUIÇÕES 1,0KCAL/ML, 1,25KCAL/ML E 1,5KCAL/ML: PRODUTO ISENTO DE LACTOSE E GLÚTEN. POSSUI 9% DE PROTEÍNAS (100% CASEINATO DE CÁLCIO), 50% DE CARBOIDRATOS (84% DE MALTODEXTRINA E 16% DE SACAROSE) E 41% DE LIPÍDEOS (100% DE ÓLEOS VEGETAIS - ÓLEOS DE PALMA, GIRASSOL E SEMENTE DE COLZA). LATA DE 400GR.		
30	LEITE DE SOJA EM PÓ - INTEGRAL OU LIGHT INSTANTÂNEO	350,000	Lata 300g
	Especificação: LEITE DE SOJA EM PÓ - INTEGRAL OU LIGHT, INSTANTÂNEO: PRODUTO ACONDICIONADO EM EMBALAGEM DE FOLHA DE FLANDRES OU ALUMÍNIO LIMPA, RESISTENTE, ATÓXICA, ISENTA DE FERRUGEM, NÃO AMASSADA, CONTENDO APROXIMADAMENTE 300 A 400G DE PESO LÍQUIDO. EMBALAGEM APRESENTANDO EXTERNAMENTE DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS, NÚMERO DE LOTE DATA DE VALIDADE, QUANTIDADE DO PRODUTO, E NÚMERO DO REGISTRO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, DATA DE VALIDADE MÍNIMA DE 6 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO. LATA 300 G.		

7. Estimativa do valor da contratação

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	FÓRMULA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL PADRÃO, NORMOCALÓRICA / NORMOPROTEICA / NORMOLIPÍDICA	200,000	Litro	30,63	6.126,00
	Especificação: FÓRMULA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL PADRÃO, NORMOCALÓRICA / NORMOPROTEICA / NORMOLIPÍDICA: PRODUTO CONTA COM 1,2 KCAL POR ML OU 1200 KCAL EM UM LITRO. COMPOSTO POR 100% PROTEÍNA DE SOJA, ISENTO DE SACAROSE, LACTOSE E GLÚTEN. EMBALAGEM TETRA SQUARE DE 1 LITRO.				
2	SUPLEMENTO NUTRICIONAL ORAL, NUTRICIONALMENTE COMPLETO, HIPERCALÓRICO (2,4KCAL/ML), HIPERPROTEICO (24%VCT) E NORMOLIPIDICO	200,000	Frasco 125ml	23,16	4.632,00
	Especificação: SUPLEMENTO NUTRICIONAL ORAL, NUTRICIONALMENTE COMPLETO, HIPERCALÓRICO (2,4KCAL/ML), HIPERPROTEICO (24%VCT) E NORMOLIPIDICO: PRODUTO DE BAIXO VOLUME E ALTA DENSIDADE CALÓRICA E PROTEICA. ISENTO DE LACTOSE E GLÚTEN. POSSUI TODAS AS VITAMINAS E MINERAIS NECESSÁRIAS PARA UMA BOA NUTRIÇÃO. EM 125ML CONTÉM 2,4 KCAL/ML, ROTEINAS: 24% (100% CASEINATO DE SÓDIO) - 18G/200ML, CARBOIDRATOS: 41% (50% MALTODEXTRINA, 49% SACAROSE, OUTROS 1%) - 30,5GR/200ML, GORDURAS: 35% (56% ÓLEO DE CANOLA, 44% ÓLEO DE GIRASSOL) - 11,7GR/200ML. FRASCOS DE 125ML.				
3	FÓRMULA INFANTIL HIPOALERGÊNICA À BASE DE PROTEÍNA DO SORO DO LEITE PARCIALMENTE HIDROLISADA COM ADIÇÃO DE PREBIÓTICOS, ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - LCPUFAS (DHA - ÁCIDO DOCOSAHEXAENÓICO E ARA - ÁCIDO ARAQUIDÔNICO) E NUCLEOTÍDEOS	100,000	Lata 800g	131,91	13.191,00
	Especificação: FÓRMULA INFANTIL HIPOALERGÊNICA À BASE DE PROTEÍNA DO SORO DO LEITE PARCIALMENTE HIDROLISADA COM ADIÇÃO DE PREBIÓTICOS, ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - LCPUFAS (DHA - ÁCIDO DOCOSAHEXAENÓICO E ARA - ÁCIDO ARAQUIDÔNICO) E NUCLEOTÍDEOS: ISENTO DE SACAROSE, FRUTOSE E GLÚTEN. DENSIDADE CALÓRICA 65 KCAL/100ML. POSSUI 11% DE PROTEÍNAS (100% PROTEÍNA PARCIALMENTE HIDROLISADA DE SORO DO LEITE), 44% DE CARBOIDRATOS (100% LACTOSE), 47% DE LIPÍDIOS (97% DE GORDURA VEGETAL E 3% DE GORDURA ANIMAL). CONTÉM LC-PUFAS - ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA (47MG DE DHA E 82MG DE ARA) E PREBIÓTICOS (0,8G/100ML - 90% GOS E 10% FOS) LATA COM 800GR.				
4	FÓRMULA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL NORMOCALÓRICA, NORMOPROTEICA E HIPERLIPÍDICA:	100,000	Lata 400g	435,96	43.596,00



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: FÓRMULA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL NORMOCALÓRICA, NORMOPROTEICA E HIPERLIPÍDICA: FÓRMULA COM ALTO TEOR DE CLORETO, ZINCO, MOLIBDÊNIO E VITAMINAS A, D, E, C E B6, INDICADA PARA PACIENTES QUE NECESSITAM DE UMA NUTRIÇÃO COM TGFB-2, QUE CONTRIBUI PARA A AÇÃO ANTI-INFLAMATÓRIA E REPARADORA DA MUCOSA INTESTINAL; LATA COM 400GR					
5	FÓRMULA PEDIÁTRICA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL, INDICADA PARA CRIANÇAS DE 1 A 10 ANOS DE IDADE:	250,000	Lata 400g	75,05	18.762,50
Especificação: FÓRMULA PEDIÁTRICA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL, INDICADA PARA CRIANÇAS DE 1 A 10 ANOS DE IDADE: ATENDE NECESSIDADES NUTRICIONAIS ESPECIAIS, INDICADA EM SITUAÇÕES DE PERDA DE PESO, DESNUTRIÇÃO OU RISCO NUTRICIONAL. É NORMOCALÓRICA, COM 1,0KCAL/ML NA DILUIÇÃO PADRÃO E SEM LACTOSE. SABOR BAUNILHA. LATA 400MG					
6	FORMULA PADRÃO PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL ISENTO DE LACTOSE	350,000	Lata 800g	101,95	35.682,50
Especificação: FORMULA PADRÃO PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL ISENTO DE LACTOSE; ALIMENTO À BASE DE PROTEÍNA ISOLADA DE SOJA, RICO EM ISOFLAVONAS, ALÉM DE CONTER TODAS AS VITAMINAS E MINERAIS QUE O CORPO HUMANO PRECISA, COM QUANTIDADES ADEQUADAS DE CALORIAS, PROTEÍNAS, CARBOIDRATOS E LIPÍDIOS PARA UMA BOA NUTRIÇÃO. NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL. ISENTO DE SACAROSE E LACTOSE. LATA DE 800G					
7	FÓRMULA PARA DIETA ENTERAL HIPERCALÓRICA (1.500KCAL POR LITRO DE DIETA) E HIPERPROTÉICA (60G POR LITRO DE DIETA)	1,800,000	Litro	48,29	86.922,00
Especificação: FÓRMULA PARA DIETA ENTERAL HIPERCALÓRICA (1.500KCAL POR LITRO DE DIETA) E HIPERPROTÉICA (60G POR LITRO DE DIETA): FÓRMULA ACRESCIDADA DE DHA E EPA (0,34G) EM SUA FORMULAÇÃO, NUTRICIONALMENTE COMPLETA E COM BAIXO TEOR DE SÓDIO, SUA FORMULA É ENRIQUECIDA COM MIX DE CAROTENÓIDES E FOI ELABORADA PARA PACIENTES COM NECESSIDADES CALÓRICAS ELEVADAS E COM RESTRIÇÃO DE HÍDRICA. NUTRISON ENERGY 1.5 CONTÉM MISTURA DE LIPÍDIOS, FORNECENDO ÁCIDOS GRAXOS 3 - DHA(2) E EPA(3). HIPOSSÓDICA, ISENTA DE SACAROSE E LACTOSE. (1) - ALFA, BETA E GAMA CAROTENOS, LICOPENO, LUTEÍNA E ZEAXANTINA. (2) - DHA: ÁCIDO DOCOSAHEXAENÓICO(3) - EPA: ÁCIDO EICOSAPENTAENÓICO EMBALAGEM TETRAPACK 01 LITRO.					
8	COMPLEMENTO ALIMENTAR EM PÓ PARA NUTRIÇÃO ORAL COM VITAMINAS E MINERAIS PARA PESSOAS ACIMA DOS 40 ANOS	100,000	Lata 400g	79,20	7.920,00
Especificação: COMPLEMENTO ALIMENTAR EM PÓ PARA NUTRIÇÃO ORAL COM VITAMINAS E MINERAIS PARA PESSOAS ACIMA DOS 40 ANOS: PRODUTO COM MAIS NUTRIÇÃO NO DIA A DIA, COMPOSIÇÃO REÚNE MÍNIMO DE 26 VITAMINAS E MINERAIS - TAIS COMO FERRO, PROTEÍNA, VITAMINA D E CÁLCIO - FUNDAMENTAIS PARA UMA NUTRIÇÃO ADEQUADA LATA COM 400GR					
9	FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES E DE SEGUIMENTO PARA LACTENTES E CRIANÇAS DE PRIMEIRA INFÂNCIA DESTINADA ÀS NECESSIDADES DIETOTERÁPICAS ESPECÍFICAS COM 1KVAL/ML	200,000	Lata 400g	148,45	29.690,00
Especificação: FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES E DE SEGUIMENTO PARA LACTENTES E CRIANÇAS DE PRIMEIRA INFÂNCIA DESTINADA ÀS NECESSIDADES DIETOTERÁPICAS ESPECÍFICAS COM 1KVAL/ML: FORMULA POLIMÉRICA, HIPERCALÓRICA E NUTRICIONALMENTE COMPLETA INDICADA PARA ALIMENTAÇÃO ORAL OU ENTERAL DE LACTENTES E CRIANÇAS. ADICIONADO DE LCPUFAS(ARA/DHA), NUCLEOTÍDEOS, BETACAROTENO E PREBIÓTICOS (GOS/FOS). ISENTO DE SACAROSE E GLÚTEN. LATA 400G.					
10	FÓRMULA PEDIATRA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL PARA SITUAÇÃO METABÓLICA ESPECIAL	350,000	Lata 300g	381,74	133.609,00
Especificação: FÓRMULA PEDIATRA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL PARA SITUAÇÃO METABÓLICA ESPECIAL: ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL FORMULADO PARA CRIANÇAS PORTADORAS E EPILEPSIA REFRACTÁRIA. LATA 300G					



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
11	SUPLEMENTO ALIMENTAR NUTRICIONALMENTE COMPLETO PARA CRIANÇAS, HIPERCALÓRICO, RICO EM VITAMINAS E MINERAIS	650,000	Garrafa 200ml	36,63	23.809,50
Especificação: SUPLEMENTO ALIMENTAR NUTRICIONALMENTE COMPLETO PARA CRIANÇAS, HIPERCALÓRICO, RICO EM VITAMINAS E MINERAIS: SABOR PREFERENCIALMENTE MORANGO OU CHOCOLATE, COM MIX DE CAROTENÓIDES, COM FIBRAS 60% SOLÚVEIS E 40% INSOLÚVEL 40%, SEM LACTOSE E ISENTO DE CORANTE, GARRAFA 200ML.					
12	ALIMENTO - FÓRMULA DE AMINOÁCIDOS LIVRES NUTRIÇÃO ORAL/ENTERAL PARA SITUAÇÕES METABÓLICAS ESPECIAIS	100,000	Lata 400g	207,62	20.762,00
Especificação: ALIMENTO - FÓRMULA DE AMINOÁCIDOS LIVRES NUTRIÇÃO ORAL/ENTERAL PARA SITUAÇÕES METABÓLICAS ESPECIAIS: PRODUTO PARA NUTRIÇÃO ORAL/ENTERAL, ESPECÍFICO PARA CRIANÇAS PORTADORAS DE ALERGIA A PROTEÍNA DO LEITE DE VACA, SABOR PREFERENCIALMENTE BAUNILHA OU MORANGO, À BASE DE AMINOÁCIDOS LIVRES E NÃO ALERGÊNICOS. LATA 400G.					
13	FÓRMULA INFANTIL EM PÓ, A BASE DE PROTEÍNA DO SORO DE LEITE EXTENSAMENTE HIDROLISADA (85% PEPTÍDEOS E 15% DE AMINOÁCIDOS LIVRES) COM LACTOSE E ADIÇÃO DE 0,8G/100ML DE PREBIÓTICOS E ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - LCPUFAS (DHA - ÁCIDO DOCOSAHEXAENÓICO E ARA - ÁCIDO ARAQUIDÔNICO)	100,000	Lata 400g	157,09	15.709,00
Especificação: FÓRMULA INFANTIL EM PÓ, A BASE DE PROTEÍNA DO SORO DE LEITE EXTENSAMENTE HIDROLISADA (85% PEPTÍDEOS E 15% DE AMINOÁCIDOS LIVRES) COM LACTOSE E ADIÇÃO DE 0,8G/100ML DE PREBIÓTICOS E ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - LCPUFAS (DHA - ÁCIDO DOCOSAHEXAENÓICO E ARA - ÁCIDO ARAQUIDÔNICO): PRODUTO COM DENSIDADE CALÓRICA 66 KCAL/100ML. POSSUI 10% DE PROTEÍNAS (85% PEPTÍDEOS E 15% AMINOÁCIDOS LIVRES), 43% DE CARBOIDRATOS (40% LACTOSE E 60% MALTODEXTRINA), 47% DE LIPÍDIOS, CONTÉM LC-PUFAS - ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA E PREBIÓTICOS (0,8G/100ML - 90% GOS E 10% FOS). LATA 400G.					
14	FÓRMULA INFANTIL DE SEGUIMENTO EM PÓ, PARA LACTENTES DE 6-12 MESES, ENRIQUECIDA COM FERRO E SELÊNIO	100,000	Lata 400g	52,25	5.225,00
Especificação: FÓRMULA INFANTIL DE SEGUIMENTO EM PÓ, PARA LACTENTES DE 6-12 MESES, ENRIQUECIDA COM FERRO E SELÊNIO: PRODUTO QUE FORNECE NUTRIENTES EM QUANTIDADES ADEQUADAS. DENSIDADE CALÓRICA 68 KCAL/100 ML. POSSUI 12% DE PROTEÍNAS LÁCTEAS (50% SORO DO LEITE E 50% CASEÍNA), 47% DE CARBOIDRATOS (84% DE LACTOSE E 16% DE MALTODEXTRINA) E 41% DE LIPÍDIOS (62% DE GORDURA VEGETAL - ÓLEOS DE GIRASSOL, CANOLA, PALMA E COCO E 38% DE GORDURA ANIMAL LÁCTEA). LATA DE 400GR					
15	FÓRMULA INFANTIL DE ROTINA EM PÓ, PARA LACTENTES DE 0 - 6 MESES, ENRIQUECIDA COM FERRO E SELÊNIO	100,000	Lata 400g	47,59	4.759,00
Especificação: FÓRMULA INFANTIL DE ROTINA EM PÓ, PARA LACTENTES DE 0 - 6 MESES, ENRIQUECIDA COM FERRO E SELÊNIO: PRODUTO QUE FORNECE NUTRIENTES EM QUANTIDADES ADEQUADAS. DENSIDADE CALÓRICA 67 KCAL/100 ML. POSSUI 8% DE PROTEÍNAS LÁCTEAS (60% SORO DO LEITE E 40% CASEÍNA), 45% DE CARBOIDRATOS (100% LACTOSE), 47% DE LIPÍDIOS (80% DE GORDURA VEGETAL - ÓLEOS DE CANOLA, GIRASSOL, PALMA E COCO E 20% DE GORDURA ANIMAL LÁCTEA). LATA DE 400GR					
16	ALIMENTO EM PÓ, PARA NUTRIÇÃO ORAL E/OU ENTERAL MÓDULO DEMALTODEXTRINA INDICADO PARA PACIENTES COM NECESSIDADES ENERGÉTICAS AUMENTADAS.	80,000	Pote 400g	62,83	5.026,40
Especificação: ALIMENTO EM PÓ, PARA NUTRIÇÃO ORAL E/OU ENTERAL MÓDULO DEMALTODEXTRINA INDICADO PARA PACIENTES COM NECESSIDADES ENERGÉTICAS AUMENTADAS: PRODUTO ISENTO DE PROTEÍNAS E LIPÍDIOS. DENSIDADE CALÓRICA 400 KCAL/100G. POSSUI 100% DE CARBOIDRATOS (100% MALTODEXTRINA). POTE 400 G					



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
17	FÓRMULA INFANTIL DE PARTIDA EM PÓ PARA LACTENTES DE 0 - 6 MESES, ADICIONADA DE PREBIÓTICOS 0,8G/100ML (10% FOS E 90% GOS) CONTÉM LCPUFAS - ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - ÁCIDOS ARAQUIDÔNICO (ARA) E DOCOSAHEXAENOICO (DHA) E NUCLEOTÍDEOS	80,000	Lata 400g	40,91	3.272,80
Especificação: FÓRMULA INFANTIL DE PARTIDA EM PÓ PARA LACTENTES DE 0 - 6 MESES, ADICIONADA DE PREBIÓTICOS 0,8G/100ML (10% FOS E 90% GOS) CONTÉM LCPUFAS - ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - ÁCIDOS ARAQUIDÔNICO (ARA) E DOCOSAHEXAENOICO (DHA) E NUCLEOTÍDEOS: PRODUTO DEVE ATENDER RECOMENDAÇÕES DO CODEX ALIMENTARIUS FAO/OMS E RDC Nº43/2011. RELAÇÃO CASEÍNA: SORO DO LEITE 40: 60 E EXCLUSIVO MIX DE 98% DE GORDURAS DE ORIGEM VEGETAL DE MELHOR DIGESTIBILIDADE, PREVENINDO CONSTIPAÇÃO E CÓLICAS. DENSIDADE CALÓRICA 66 KCAL/100 ML. POSSUI 8% DE PROTEÍNAS LÁCTEAS (60% SORO DO LEITE E 40% CASEÍNA), 44% DE CARBOIDRATOS (100% LACTOSE), 48% DE LIPÍDIOS (98% DE GORDURA VEGETAL - ÓLEOS DE PALMA, COCO, CANOLA E GIRASSOL E 2% DE GORDURA ANIMAL LÁCTEA). LATA DE 400 GR					
18	ALIMENTO EM PÓ PARA NUTRIÇÃO ORAL E ENTERAL MÓDULO DE FIBRAS SOLÚVEIS E INSOLÚVEIS (FOS, INULINA, CELULOSE, HEMICELULOSE E LIGNINA) COM 60% SOLÚVEIS E 40% INSOLÚVEIS	80,000	Lata 210g	126,61	10.128,80
Especificação: ALIMENTO EM PÓ PARA NUTRIÇÃO ORAL E ENTERAL MÓDULO DE FIBRAS SOLÚVEIS E INSOLÚVEIS (FOS, INULINA, CELULOSE, HEMICELULOSE E LIGNINA) COM 60% SOLÚVEIS E 40% INSOLÚVEIS: PRODUTO INDICADO PARA REGULARIZAR O FUNCIONAMENTO INTESTINAL, EM QUADROS DE DIARRÉIA E OBSTIPAÇÃO. LATA DE 210 GR					
19	ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ORAL DESENVOLVIDA ESPECIFICAMENTE PARA CICATRIZAÇÃO DE ÚLCERAS POR PRESSÃO E OUTRAS SITUAÇÕES QUE EXIJAM ESTÍMULO DA CICATRIZAÇÃO	1.500,000	Frasco 200ml	25,13	37.695,00
Especificação: ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ORAL DESENVOLVIDA ESPECIFICAMENTE PARA CICATRIZAÇÃO DE ÚLCERAS POR PRESSÃO E OUTRAS SITUAÇÕES QUE EXIJAM ESTÍMULO DA CICATRIZAÇÃO: PRODUTO SUPLEMENTO ALIMENTAR HIPERPROTEICO, ACRESCIDO DE ARGININA E COM ALTO TEOR DE MICRONUTRIENTES RELACIONADOS À CICATRIZAÇÃO (ZINCO, SELÊNIO, VITAMINAS C, A E E), ALÉM DA PRESENÇA DO EXCLUSIVO MIX DE CAROTENÓIDES. ISENTO DE GLÚTEN; FRASCO 200ML					
20	ESPESSANTE ALIMENTAR INSTANTÂNEO À BASE DE AMIDO DE MILHO MODIFICADO UTILIZADO PARA ESPESRAR PREPARAÇÕES QUENTES OU FRIAS	200,000	Lata 300g	98,83	19.766,00
Especificação: ESPESSANTE ALIMENTAR INSTANTÂNEO À BASE DE AMIDO DE MILHO MODIFICADO UTILIZADO PARA ESPESRAR PREPARAÇÕES QUENTES OU FRIAS: INGREDIENTES: MALTODEXTRINA, AMIDO DE MILHO MODIFICADO, MIX DE GOMAS ALIMENTÍCIAS (GOMAS TARA, XANTANA E GUAR). O MIX DE GOMAS ALIMENTÍCIAS POSSUI PROPRIEDADES ESPESANTES E É RESISTENTE A AÇÃO DA AMILASE PRESENTE NA SALIVA. APRESENTAÇÃO: LATA 300GR					
21	SUPLEMENTO HIPERPROTEICO (21 /150ML),NORMOCALORICA (1KCAL /ML)	50,000	Lata 360g	164,93	8.246,50
Especificação: SUPLEMENTO HIPERPROTEICO (21 /150ML),NORMOCALORICA (1KCAL /ML): CONTEM CONCENTRAÇÃO DE LEUCINA, OUTROS AMINOACIDOS ESSENCIAIS E ENRIQUECIDO COM UM MIX DE CAROTENOIDES , FIBRAS, CALCIO E MAIS 27 VITAMINAS E MINERAIS,INCLUINDO OS ANTIOXIDANTES,NÃO CONTEM GLUTEN. APRESENTAÇÃO: LATA 360g.					
22	ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ORAL, NUTRICIONALMENTE COMPLETO EM PÓ. PERMITE 2 DILUIÇÕES, 1,0KCAL/ML (NORMOCALÓRICA) E 1,5KCAL/ML (HIPERCALÓRICA) RICO EM VITAMINAS E MINERAIS E PERFIL LIPÍDICO	400,000	Lata 350g	91,32	36.528,00



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
	<p>Especificação: ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ORAL, NUTRICIONALMENTE COMPLETO EM PÓ. PERMITE 2 DILUIÇÕES, 1,0KCAL/ML (NORMOCALÓRICA) E 1,5KCAL/ML (HIPERCALÓRICA) RICO EM VITAMINAS E MINERAIS E PERFIL LIPÍDICO: PRODUTO EXCLUSIVO MIX DE FIBRAS SOLÚVEIS, ISENTO DE LACTOSE E GLÚTEN. INDICADO PARA PESSOAS EM CONDIÇÕES CLÍNICAS RELACIONADAS À DESNUTRIÇÃO OU RISCO NUTRICIONAL E PARA RECUPERAR OU MANTER O PESO DE ADULTOS E IDOSOS. SABOR PREFERENCIALMENTE BAUNILHA E SEM SABOR. DENSIDADE CALÓRICA 1,0 - 1,5 KCAL/ML. 20% DE PROTEÍNAS (65% PROTEÍNA DE SOJA E 35% CASEINATO), 50% DE CARBOIDRATOS (BAUNILHA: 78,7% XAROPE DE GLICOSE E 21,3% DE SACAROSE / SEM SABOR: 100% XAROPE DE GLICOSE) E 30% DE LIPÍDIOS (41% ÓLEO DE PALMA, 34% ÓLEO DE GIRASSOL, 25% ÓLEO DE CANOLA). LATA 350 G.</p>				
23	FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES E DE SEGUIMENTO PARA LACTENTES COM NECESSIDADES DIETOTERÁPICAS ESPECÍFICAS, HIPOALERGÊNICA	100,000	Lata 400g	242,85	24.285,00
	<p>Especificação: FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES E DE SEGUIMENTO PARA LACTENTES COM NECESSIDADES DIETOTERÁPICAS ESPECÍFICAS, HIPOALERGÊNICA: PRODUTO À BASE DE PROTEÍNA 100% EXTENSAMENTE HIDROLISADA DE SORO DO LEITE COM TCM, ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA LONGA - LCPUFAS (DHA DOCOSAHEXAENÓICO E ARA - ARAQUIDÔNICO) E NUCLEOTÍDEOS. ISENTO DE LACTOSE, SACAROSE, FRUTOSE E GLÚTEN. APRESENTA BAIXA OSMOLARIDADE, ÓTIMA TOLERABILIDADE E ACEITAÇÃO. DENSIDADE CALÓRICA 66 KCAL/100ML. POSSUI 11% DE PROTEÍNAS (EXTENSAMENTE HIDROLISA DO SORO DO LEITE), 41% DE CARBOIDRATOS (100% MALTODEXTRINA), 48% DE LIPÍDIOS (TCM E LCPUFAS). LATA DE 400G</p>				
24	ALIMENTO EM PÓ PARA NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL PARA CRIANÇAS DE 1 A 10 ANOS DE IDADE, ELEMENTAR (100% AMINOÁCIDOS LIVRES SINTÉTICOS E NÃO ALERGÊNICOS) NUTRICIONALMENTE COMPLETO, COM DENSIDADE CALÓRICA DE NO MÍNIMO 1,0 KCAL/ML NA DILUIÇÃO PADRÃO	100,000	Lata 400g	287,66	28.766,00
	<p>Especificação: ALIMENTO EM PÓ PARA NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL PARA CRIANÇAS DE 1 A 10 ANOS DE IDADE, ELEMENTAR (100% AMINOÁCIDOS LIVRES SINTÉTICOS E NÃO ALERGÊNICOS) NUTRICIONALMENTE COMPLETO, COM DENSIDADE CALÓRICA DE NO MÍNIMO 1,0 KCAL/ML NA DILUIÇÃO PADRÃO: PRODUTO INDICADA PARA ALERGIAS ALIMENTARES OU DISTÚRBIOS DA DIGESTÃO E ABSORÇÃO DE NUTRIENTES. ISENTA DE PROTEÍNA LÁCTEA, LACTOSE, GALACTOSE, SACAROSE, FRUTOSE E GLÚTEN. LATA DE 400G.</p>				
25	FÓRMULA INFANTIL ANTIREGURGITACÃO, EM PÓ, PARA LACTENTES DESDE O NASCIMENTO, FORMULADA PARA CONDIÇÕES DE REFLUXO GASTROESOFÁGICO	250,000	Lata 400g	64,97	16.242,50
	<p>Especificação: FÓRMULA INFANTIL ANTIREGURGITACÃO, EM PÓ, PARA LACTENTES DESDE O NASCIMENTO, FORMULADA PARA CONDIÇÕES DE REFLUXO GASTROESOFÁGICO: PRODUTO CONTÉM GOMA JATAÍ, AGENTE ESPESSANTE QUE PROPORCIONA MAIOR VISCOSIDADE DA FÓRMULA, NÃO ALTERANDO A DISTRIBUIÇÃO CALÓRICA. DENSIDADE CALÓRICA 67 KCAL/100ML. POSSUI 10% DE PROTEÍNAS LÁCTEAS (20% SORO DO LEITE E 80% CASEÍNA), 49% DE CARBOIDRATOS (75% DE LACTOSE E 25% DE MALTODEXTRINA), 41% DE LIPÍDIOS (100% DE GORDURA VEGETAL - ÓLEOS DE PALMA, COCO, CANOLA E GIRASSOL), AGENTE ESPESSANTE (GOMA DE JATAÍ 0,4 G/100ML) LATA 400 G</p>				
26	FÓRMULA INFANTIL EM PÓ, PARA LACTENTES PREMATUROS E RECÉM-NASCIDOS DE BAIXO PESO, COM DHA E ARA - LCPUFAS (ÁCIDOS GRAXOS POLIINSATURADOS DE CADEIA LONGA) PARA DESENVOLVIMENTO NEUROMOTOR E VISUAL	100,000	Lata 400g	179,83	17.983,00



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
	Especificação: FÓRMULA INFANTIL EM PÓ, PARA LACTENTES PREMATUROS E RECÉM-NASCIDOS DE BAIXO PESO, COM DHA E ARA - LCPUFAS (ÁCIDOS GRAXOS POLIINSATURADOS DE CADEIA LONGA) PARA DESENVOLVIMENTO NEUROMOTOR E VISUAL: PRODUTO ADICIONADA DE COMBINAÇÃO EXCLUSIVA DE PREBIÓTICOS (90% GOS E 10% LCFOs). CONTÉM NUCLEOTÍDEOS E TCM (TRIGLICÉRIDES DE CADEIA MÉDIA), DENSIDADE CALÓRICA 80 KCAL/100 ML. POSSUI 13% DE PROTEÍNAS (60% SORO DO LEITE E 40% CASEÍNA), 38% DE CARBOIDRATOS (82% DE LACTOSE E 18% DE MALTODEXTRINA), 49% DE LIPÍDIOS (94% DE GORDURA VEGETAL - ÓLEOS DE PALMA, COCO, COLZA, GIRASSOL, PRÍMULA E ÓLEOS ESTRUTURADOS E 6% DE GORDURA ANIMAL - FOSFOLIPÍDIOS DE GEMA DE OVO, ÓLEO DE PEIXE E GORDURA LÁCTEA), E OUTROS NUTRIENTES COMO L-CARNITINA, COLINA, INOSITOL E TAURINA. LATA 400 G				
27	FÓRMULA INFANTIL ELEMENTAR (100% AMINOÁCIDOS LIVRES SINTÉTICOS E NÃO ALERGÊNICOS) EM PÓ PARA ALIMENTAÇÃO ORAL E/OU ENTERAL DE LACTENTES DESDE O NASCIMENTO	80,000	Lata 400g	293,15	23.452,00
	Especificação: FÓRMULA INFANTIL ELEMENTAR (100% AMINOÁCIDOS LIVRES SINTÉTICOS E NÃO ALERGÊNICOS) EM PÓ PARA ALIMENTAÇÃO ORAL E/OU ENTERAL DE LACTENTES DESDE O NASCIMENTO: PRODUTO NUTRICIONALMENTE COMPLETA, COM LC PUFAS (ARA E DHA) E NUCLEOTÍDEOS, INDICADA PARA LACTENTES E CRIANÇAS DE PRIMEIRA INFÂNCIA, COM RESTRIÇÃO DE LACTOSE. É INDICADA PARA CRIANÇAS DE 0 A 3 ANOS NÃO CONTÉM LEITE E PRODUTOS LÁCTEOS LATA 400G				
28	FÓRMULA INFANTIL DESENVOLVIDA PARA LACTENTES A PARTIR DO DÉCIMO MÊS DE VIDA, ADICIONADA DE FERRO E DE PREBIÓTICOS	80,000	Lata 800g	77,49	6.199,20
	Especificação: FÓRMULA INFANTIL DESENVOLVIDA PARA LACTENTES A PARTIR DO DÉCIMO MÊS DE VIDA, ADICIONADA DE FERRO E DE PREBIÓTICOS: PRODUTO AJUDA NA MICROBIOTA INTESTINAL DO BEBÊ E DHA (ÔMEGA 3) E (LCPUFA) LATA 800G.				
29	ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ORAL OU ENTERAL, EM PÓ, INDICADO PARA CRIANÇAS FÓRMULA NUTRICIONALMENTE COMPLETA COM ADEQUADO APORTE DE VITAMINAS E MINERAIS PERMITE PREPARO NAS DILUIÇÕES 1,0KCAL/ML, 1,25KCAL/ML E 1,5KCAL/ML	500,000	Lata 400g	70,77	35.385,00
	Especificação: ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ORAL OU ENTERAL, EM PÓ, INDICADO PARA CRIANÇAS FÓRMULA NUTRICIONALMENTE COMPLETA COM ADEQUADO APORTE DE VITAMINAS E MINERAIS. PERMITE PREPARO NAS DILUIÇÕES 1,0KCAL/ML, 1,25KCAL/ML E 1,5KCAL/ML: PRODUTO ISENTO DE LACTOSE E GLÚTEN. POSSUI 9% DE PROTEÍNAS (100% CASEINATO DE CÁLCIO), 50% DE CARBOIDRATOS (84% DE MALTODEXTRINA E 16% DE SACAROSE) E 41% DE LIPÍDEOS (100% DE ÓLEOS VEGETAIS - ÓLEOS DE PALMA, GIRASSOL E SEMENTE DE COLZA). LATA DE 400GR.				
30	LEITE DE SOJA EM PÓ - INTEGRAL OU LIGHT INSTANTÂNEO	350,000	Lata 300g	46,49	16.271,50
	Especificação: LEITE DE SOJA EM PÓ - INTEGRAL OU LIGHT, INSTANTÂNEO: PRODUTO ACONDICIONADO EM EMBALAGEM DE FOLHA DE FLANDRES OU ALUMÍNIO LIMPA, RESISTENTE, ATÓXICA, ISENTA DE FERRUGEM, NÃO AMASSADA, CONTENDO APROXIMADAMENTE 300 A 400G DE PESO LÍQUIDO. EMBALAGEM APRESENTANDO EXTERNAMENTE DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS, NÚMERO DE LOTE DATA DE VALIDADE, QUANTIDADE DO PRODUTO, E NÚMERO DO REGISTRO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, DATA DE VALIDADE MÍNIMA DE 6 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO. LATA 300 G.				

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, tem-se que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a monta de R\$ 739.643,20 (setecentos e trinta e nove mil, seiscentos e quarenta e três reais e vinte centavos)

8. Justificativas para o parcelamento ou não da solução

A decisão pelo parcelamento da aquisição de suplementos alimentares nutricionais,



incluindo dietas enterais, fórmulas infantis e complementos alimentares, foi baseada nos seguintes critérios conforme a Lei nº 14.133/2021:

1. Vantagem técnica e operacional: O art. 40, §1º da Lei 14.133/2021 dispõe que o objeto da licitação deve ser subdividido em lotes quando se comprovarem técnica e economicamente viáveis. Contudo, o parcelamento deve ocorrer apenas se isso trazer benefícios reais para a Administração. No caso específico da aquisição de suplementos alimentares nutricionais, a solução em lote único é tecnicamente mais vantajosa, pois os itens são interdependentes e possuem a mesma finalidade: atender às necessidades nutricionais dos pacientes.

2. Natureza homogênea dos produtos: Embora os itens adquiridos (dietas enterais, fórmulas infantis e complementos alimentares) possuam algumas diferenças quanto às suas finalidades específicas, todos compartilham a mesma natureza nutricional e estão diretamente ligados à manutenção da saúde de pacientes com necessidades especiais. Agrupá-los em lote único facilita a gestão do contrato, o controle de qualidade dos produtos e a padronização no fornecimento, conforme os protocolos da Secretaria de Saúde.

3. Economia de escala: De acordo com o princípio da economicidade (art. 11, incisos IV e IX), o agrupamento dos itens em lote único permite a obtenção de melhores preços por meio de economia de escala. A concentração de itens em uma única aquisição resulta em maiores volumes de compra, o que pode gerar propostas mais competitivas por parte dos fornecedores, além de minimizar custos administrativos decorrentes da gestão de contratos múltiplos.

4. Racionalidade e eficiência administrativa: O princípio da eficiência (art. 5º, inciso LIV) incentiva a Administração Pública a buscar a forma mais racional de adquirir bens e serviços, evitando fracionamentos que possam comprometer a gestão eficiente dos contratos. A contratação de um único fornecedor permite uma melhor logística de distribuição e controle dos produtos, simplificando a fiscalização e facilitando a coordenação das entregas, já que a Secretaria de Saúde terá que lidar com um único responsável pela distribuição dos suplementos.

5. Atendimento integral e contínuo: Os pacientes com necessidades especiais dependem de um fornecimento regular e contínuo dos suplementos alimentares para manter suas condições de saúde. A fragmentação em vários fornecedores poderia resultar em descompassos nas entregas ou em dificuldades para coordenar a distribuição de diferentes itens. A contratação em lote único assegura que todos os produtos necessários sejam adquiridos simultaneamente e que o atendimento aos pacientes ocorra de forma integrada e uniforme, evitando falhas no fornecimento que poderiam prejudicar o tratamento.

6. Minimização de riscos: Conforme o art. 33, a Administração deve adotar providências para mitigar riscos durante a execução do contrato. A opção por um lote único reduz o risco de incompatibilidades logísticas, já que a contratação de diversos fornecedores poderia gerar problemas no cumprimento de prazos e nas condições de armazenamento, transporte e entrega. O lote único permite uma maior segurança na coordenação das atividades, minimizando os riscos de atrasos e perdas de produtos.



7. Especificidade dos produtos: Suplementos alimentares nutricionais, especialmente dietas enterais e fórmulas infantis, são produtos que exigem rigorosas especificações técnicas e cuidados especiais no armazenamento e transporte. A contratação de um único fornecedor especializado pode garantir a uniformidade desses cuidados, simplificando o acompanhamento do processo e garantindo que todos os produtos cheguem aos pacientes em perfeitas condições.

Conclusão:

O parcelamento da solução em lote único para a aquisição dos suplementos alimentares nutricionais destinados aos pacientes com necessidades especiais da Secretaria Municipal de Saúde de Russas - CE é plenamente justificado pela Lei 14.133/2021. Essa abordagem assegura vantagens técnicas e operacionais, gera economia de escala, reduz riscos e garante eficiência na execução do contrato, além de assegurar um atendimento contínuo e integral aos pacientes, sem prejuízos à prestação do serviço público de saúde.

9. Resultados pretendidos

Com a realização do registro de preços para futuras e eventuais aquisições de suplementos alimentares nutricionais destinados aos pacientes com necessidades especiais atendidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Russas - CE, espera-se alcançar os seguintes resultados:

- Assegurar a continuidade no fornecimento de suplementos alimentares adequados às necessidades nutricionais específicas dos pacientes, garantindo, assim, a eficácia dos tratamentos nutricionais prescritos.
- Obter condições de contratação mais vantajosas, promovendo a economicidade e a eficiência na utilização dos recursos orçamentários disponíveis, conforme os princípios estabelecidos na Lei 14.133/2021.
- Garantir a qualidade e a segurança dos produtos adquiridos, em conformidade com as normas técnicas vigentes, propiciando um adequado suprimento nutricional sem riscos à saúde dos pacientes.
- Transparência e competitividade no processo licitatório através da modalidade de Pregão Eletrônico, alinhando-se assim aos objetivos de celeridade e probidade administrativa preconizados pela legislação.
- Promover melhorias nas condições de vida dos pacientes com necessidades especiais, contribuindo para a otimização dos serviços de saúde prestados pela administração municipal e, dessa forma, efetivando o interesse público de maneira sustentável e planejada.

Esses resultados deverão contribuir significativamente para o fortalecimento do sistema de saúde municipal, assegurando que os pacientes recebam o suporte nutricional adequado para o tratamento de suas condições de saúde, enquanto mantém-se um rigoroso controle de qualidade e um compromisso com a gestão eficaz dos recursos públicos.



10. Providências a serem adotadas

Para garantir uma contratação eficiente e eficaz para a aquisição de suplementos alimentares nutricionais (dietas enterais, fórmulas infantis e complementos alimentares) destinados aos pacientes com necessidades especiais da Secretaria Municipal de Saúde de Russas - CE, é necessário adotar uma série de providências que otimizem o processo licitatório, desde o planejamento até a execução do contrato. Aqui estão os principais passos que devem ser seguidos:

1. Elaboração do Termo de Referência ou Projeto Básico

O Termo de Referência é o documento fundamental para qualquer processo de licitação. Ele deve conter:

- A descrição detalhada do objeto (tipos de suplementos, suas especificações nutricionais, condições de armazenamento, prazo de validade, etc.).
- A justificativa da contratação, evidenciando a necessidade dos produtos para a continuidade do tratamento dos pacientes.
- A quantidade estimada a ser adquirida de cada produto, considerando a demanda prevista.
- A modalidade de licitação escolhida (Pregão Eletrônico, por exemplo, preferencialmente no Sistema de Registro de Preços).
- As condições de fornecimento, como prazos de entrega, locais de entrega (unidades de saúde do município), e eventuais penalidades por descumprimento contratual.
- A estimativa de preços com base na pesquisa de mercado realizada.

2. Publicação do Edital

Após a aprovação do Termo de Referência, deve-se preparar o edital de licitação, que será publicado no Portal de Compras Públicas (ou outra plataforma eletrônica usada pela administração) e amplamente divulgado. O edital deve conter:

- O objeto da contratação e as especificações detalhadas.
- A modalidade de licitação (Pregão Eletrônico).
- As condições de participação dos licitantes (documentação exigida, habilitação técnica e fiscal).
- Os critérios de julgamento (geralmente pelo menor preço para cada item ou lote).
- Os prazos para apresentação das propostas e os prazos para eventuais recursos.
- As obrigações do fornecedor, como o cumprimento das especificações técnicas e prazos de entrega.

3. Realização da Sessão Pública e Julgamento das Propostas

No Pregão Eletrônico, as propostas serão recebidas de forma eletrônica, e a sessão pública será conduzida de maneira virtual. As etapas são:

- Recebimento e abertura das propostas.
- Negociação de preços, caso necessário, buscando obter o menor preço possível.



- Julgamento das propostas com base nos critérios estabelecidos (menor preço e atendimento às especificações técnicas).
- Habilitação dos fornecedores, que devem apresentar a documentação exigida para comprovar sua capacidade de fornecimento.

4. Homologação e Adjudicação

Após o julgamento e a escolha da proposta vencedora, deve-se proceder à:

- Adjudicação do objeto da licitação ao fornecedor que apresentou a melhor proposta.
- Homologação do processo pelo responsável competente da administração municipal.

5. Assinatura do Contrato ou Ata de Registro de Preços

Com o processo homologado, a administração deve:

- Assinar o contrato com o fornecedor, detalhando as condições de fornecimento, prazos, responsabilidades e penalidades por descumprimento.
- Caso tenha sido adotado o Sistema de Registro de Preços, deve-se assinar a Ata de Registro de Preços com os fornecedores selecionados, permitindo que a administração realize aquisições conforme a demanda ao longo de um período (geralmente 12 meses).

6. Acompanhamento e Fiscalização da Execução

Após a contratação, é essencial a fiscalização contínua do cumprimento do contrato ou da Ata de Registro de Preços, com especial atenção a:

- Prazos de entrega dos suplementos alimentares.
- Qualidade dos produtos entregues, conforme as especificações técnicas estabelecidas no contrato.
- Condições de armazenamento e transporte.
- Cumprimento das obrigações contratuais por parte do fornecedor.

Conclusão:

Essas providências garantem uma contratação eficiente e eficaz, assegurando que os suplementos alimentares nutricionais sejam adquiridos com qualidade, dentro dos prazos, e com o melhor custo-benefício possível. A gestão rigorosa e o planejamento adequado são essenciais para que a Secretaria Municipal de Saúde de Russas - CE possa atender os pacientes com necessidades especiais de forma contínua e segura, respeitando os princípios da transparência, legalidade e economicidade que regem as licitações públicas no Brasil.

11. Justificativa para adoção do registro de preços



A adoção do sistema de registro de preços para a aquisição de suplementos alimentares nutricionais se justifica com base em vários aspectos delineados pela Lei 14.133/2021, que orientam a opção pelo registro de preços como ferramenta eficaz para a Administração Pública. Dentre essas justificativas, destacam-se:

- **Flexibilidade na Contratação:** O registro de preços proporciona uma maior flexibilidade para ajustes nas quantidades e nos prazos de entrega, possibilitando que as aquisições sejam realizadas conforme a demanda real. Esta característica é especialmente relevante no contexto de fornecimento de suplementos alimentares, cujo consumo pode variar de acordo com as necessidades dos pacientes atendidos.
- **Economia de Escala e Melhor Utilização dos Recursos:** A sistemática permite que se obtenham condições mais vantajosas por meio da concentração dos volumes de compra, possibilitando a redução de preços devido à economia de escala, assegurando, assim, o uso eficiente dos recursos orçamentários.
- **Redução de Estoques e Minimização de Resíduos:** Com a aquisição baseada nas necessidades reais, é possível reduzir a necessidade de armazenamento, minimizando os custos relacionados à gestão de estoque e ao desperdício de produtos com prazo de validade vencido.
- **Competitividade e Transparência:** Alinhado aos princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade, eficiência e competitividade estabelecidos na Lei 14.133/2021, o pregão eletrônico dentro do sistema de registro de preços promove um processo competitivo mais transparente e isonômico, favorecendo a obtenção de melhores ofertas pelo mercado.
- **Adequação às Demandas Públicas:** Em consonância com o disposto no Art. 86 da Lei 14.133, que prevê a participação de diversos órgãos em uma mesma ata, o registro de preços possibilita o compartilhamento de condições contratuais vantajosas, beneficiando a administração pública em geral.

Com base nestas justificativas, a preferência pelo sistema de registro de preços é uma decisão estratégica que visa garantir a continuidade e a eficiência no atendimento das demandas de suplementos alimentares nutricionais, assegurando, assim, a proteção e saúde dos pacientes atendidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Russas - CE.

12. Da vedação da participação de empresas na forma de consórcio

Em conformidade com a Lei 14.133/2021, é importante observar as regras aplicáveis à participação de empresas na forma de consórcio em processo licitatório. No presente processo de contratação, considerou-se a vedação da participação de empresas na forma de consórcio, baseada nos seguintes aspectos:

- A análise dos requisitos técnicos e operacionais do objeto contratual indicou que não há necessidade de formação de consórcio para garantir o cumprimento das obrigações contratuais, uma vez que as empresas individualmente têm capacidade para atender às demandas especificadas.
- A vedação busca evitar a complexidade adicional na gestão do contrato decorrente da administração de diferentes entidades consorciadas, o que pode comprometer a eficiência e a eficácia do processo de contratação.



- A decisão está alinhada aos princípios de economicidade e celeridade, assegurando condições de igualdade entre os licitantes e promovendo uma competição justa e adequada, favorecendo a administração pública ao obter propostas mais vantajosas.

Com isso, a participação em consórcio é vedada para esta licitação específica, promovendo maior clareza e objetividade no processo licitatório e nas obrigações contratuais decorrentes.

13. Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação

Com base nas análises realizadas ao longo deste Estudo Técnico Preliminar, conclui-se que a contratação para o registro de preços de suplementos alimentares nutricionais destinados aos pacientes com necessidades especiais atendidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Russas - CE é viável e razoável. Fundamenta-se na Lei 14.133/2021, que regulamenta as contratações públicas e licitações, assegurando princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.

- A viabilidade da contratação é evidenciada pela necessidade contínua de garantir o fornecimento adequado de dietas enterais, fórmulas infantis e complementos alimentares, essenciais para a manutenção e melhoria da qualidade de vida dos pacientes assistidos.
- A modalidade de pregão eletrônico, conforme estabelecido na legislação mencionada, proporciona um processo mais competitivo e transparente, maximizando a economicidade e a eficiência administrativa.
- A adoção do sistema de registro de preços, previsto no Art. 82 da Lei 14.133/2021, confere à administração pública flexibilidade para adquirir os produtos conforme a demanda real, evitando desperdícios e flexibilizando a gestão de estoques, além de potencializar a obtenção de preços vantajosos.
- A contratação está em conformidade com o planejamento estratégico e as leis orçamentárias vigentes, garantindo que os recursos sejam utilizados de forma efetiva e eficaz, respeitando os limites e diretrizes impostos pelo orçamento municipal.
- Conclui-se, portanto, que a contratação, além de atender a uma necessidade pública relevante, alinha-se aos princípios legais e orçamentários, promovendo economicidade e otimização dos recursos públicos.



Russas / CE, 6 de novembro de 2024

EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Emanoel Lincoly Albuquerque Costa
EMANOEL LINCOLY ALBUQUERQUE COSTA

PRESIDENTE

Rafael De Sousa Melo

RAFAEL DE SOUSA MELO

MEMBRO

Maria Saury Santiago da Silva
Maria Saury Santiago da Silva

MEMBRO